



Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме:	Маријана С. Деспотовић-Зракић			
Звање:	Редовни професор			
Ужа научна, уметничка односно стручна област	Електронско пословање			
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Електронско пословање
Докторат	2006	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Магистратура	2003	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Диплома	2001	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.бр.	Назив дисертације	Име кандидата	Пријављена	Одбрањена
1	Модел комуникације у електронском образовању засновани на стилским учења и друштвеним медијима	Лазар Живојиновић	2020	
2	Развој иновативног модела комуникације у електронском пословању здравствених установа	Артур Бјелица		2020
3	Модел за управљање односима са клијентима у електронском пословању паметних библиотека	Александар Стокић		2019
4	Модел мобилног образовања базираног на технологијама проширене реалности	Славица Радосављевић		2018
5	Модели crowdsourcing-а у паметним образовним окружењима	Анида Захировић Сухоњић		2018
6	Иновативни модели интернет маркетинга у банкарству засновани на big data технологијама	Драгана Васиљевић	2018	
7	Модел инфраструктуре е-образовања базиран на Интернету интелигентних уређаја	Константин Симић		2017
8	Модел инфраструктуре за интернет маркетинг истраживања у електронском пословању	Александра Вукмировић		2017
9	Модел адаптивног управљања континуитетом електронског пословања	Милица Лабус		2020
10	Модел електронског пословања оператора услуге интегрисаног преноса података	Ненад Орлић	2016	
11	Развој модела пословне интелигенције у Б2Б електронском пословању електропривреде	Јелена Лукић		2015
12	Учење кроз игру у електронском пословању	Александра Лабус		2012
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
Категоризација публикације уметничких референци из области датог студијског програма према класификацији из Упутства за припрему документације за акредитацију студијског програма а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Radenković, M., Lukić, J., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., & Bogdanović, Z. 2018. Harnessing business intelligence in smart grids: A case of the electricity market. Computers in Industry, 96, 40-53., DOI:10.1016/j.compind.2018.01.006, ISSN: 0166-3615, IF(2018)=4.769			M21
2.	Lukić, J., Radenković, M., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., & Bogdanović, Z. 2017. Supply chain intelligence for electricity markets: A smart grid perspective. Information Systems Frontiers, 19(1), 91-107, DOI: 10.1007/s10796-015-9592-z, ISSN: 1387-3326, IF(2017)=3.232			M21
3.	D.Barać, V.Ratković-Živanović, M.Despotović-Zrakić, A.Labus, Z.Bogdanović. 2017. E-business technologies for xRM: Exploring the readiness of public broadcasters. Telematics and informatics. Vol. 34, Issue 1, pp.20-29. DOI:10.1016/J.TELE.2016.04.005 ISSN: 0736-5853			M21
4.	Labus, A., Despotović-Zrakić, M., Radenković, B., Bogdanović, Z., & Radenković, M. 2015. Enhancing formal e-learning with edutainment on social networks. Journal of Computer Assisted Learning, 31(6), 592-605. DOI: 10.1111/JCAL.12108 ISSN: 0266-4909 IF(2015)=1.679			M21



Стандард 09. - Наставно особље

5.	Despotović-Zrakić, M., Simić, K., Labus, A., Milić, A., & Jovanić, B. 2013. Scaffolding Environment for Adaptive E-learning through Cloud Computing. Educational Technology & Society, 16 (3), 301–314. https://www.jstor.org/stable/jeductechsoci.16.3.301 ISSN: 1436-4522, IF(2012)=1.171	M21
6.	M.Despotovic-Zrakić, A.Markovic, Z.Bogdanovic, D.Barac, S.Krco, Providing Adaptivity in Moodle LMS Courses, Vol 15, Issue 1, pp 326-338, 2012, Educational Technology & Society Journal, ISSN 1436-4522. IF(2012)=1.171	M21
7.	Staletić, N., Labus, A., Bogdanović, Z., Despotović-Zrakić, M., & Radenković, B. 2020. Citizens' readiness to crowdsource smart city services: A developing country perspective. Cities. DOI:10.1016/J.CITIES.2020.102883, ISSN: 0264-2751, IF(2020)=5.835	M21a
8.	Radenković, M., Bogdanović, Z., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., & Lazarević, S. 2020. Assessing consumer readiness for participation in IoT-based demand response business models. Technological Forecasting and Social Change, Vol. 150, DOI:10.1016/j.techfore.2019.119715. ISSN: 0040-1625, IF(2020)=8.593	M21a
9.	S.Milovanović, Z. Bogdanović, A. Labus, D. Barac, M. Despotović-Zrakić, 2019. An approach to identify user preferences based on social network analysis, Future Generation Computer Systems, Volume 93, Pages 121-129, DOI: 10.1016/J.FUTURE.2018.10.028, ISSN 0167-739X, IF(2019)=6.125	M21a
10	A.Malešević, D.Barac, D.Soleša, E.Aleksić, M.Despotović-Zrakić. 2021. Adopting xRM in Higher Education: E-Services Outside the Classroom. Sustainability.DOI:10.3390/SU13147522, ISSN: 2071-1050, IF(2020)=3.251	M22
11	D.Bjelica, A.Bjelica, M.Despotović-Zrakić, B.Radenković, D.Barac, M.Đogatović. 2021. Designing an IT Ecosystem for Pregnancy Care Management Based on Pervasive Technologies. Healthcare. DOI:10.3390/HEALTHCARE9010012, ISSN: 2213-0764, IF(2020)=2.645	M22
12	A.Stokić, D.Stojanović, Z.Bogdanović, M. Despotović-Zrakić, B. Radenković, 2019. Enhancing the customer relationship management in public libraries: Findings from three developing countries. Library Hi Tech. DOI:10.1108/LHT-07-2017-0138, ISSN: 0737-8831. IF(2019)=1.218	M22
13	Zahirović Suhonjić, A., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., Bogdanović, Z. and Barac, D., 2019. Fostering students' participation in creating educational content through crowdsourcing. Interactive Learning Environments, 27(1), pp.72-85., DOI: 10.1080/10494820.2018.1451898, ISSN: 1049-4820. IF(2019)=1.938	M22
14	Šuh, J., Bojović, Ž., Despotović-Zrakić, M., Bogdanović, Z., & Labus, A. 2017. Designing a course and infrastructure for teaching softwaredefined networking. Computer Applications in Engineering Education, 25(4), 554-567, DOI: 10.1002/cae.21820, ISSN: 1099-0542, IF(2017)=1.153	M22
15	M.Despotović-Zrakić, D.Barac, Z.Bogdanović, B.Jovanić, B.Radenković. 2012. Integration of web based environment for learning discrete simulation in e-learning system, Simulation Modelling Practice and Theory, Vol.27, pp.17-30, ISSN 1569-190X, IF(2012)=1,159	M22
16	R.Martać, N.Milivojević, M.Despotović-Zrakić, Z.Bogdanović, D.Barac. 2020. Enhancing Large Dam Safety Using IoT Technologies: A Case of a Smart Dam. Journal of Universal Computer Science, ISSN: 0948-695X. IF(2020)=1.139	M23
17	Labus, M., Despotović-Zrakić, M., Bogdanović, Z., Barac, D., Popović, S. (2020) Adaptive E-Business Continuity Management: Evidence from the Financial Sector. Computer Science and Information Systems, DOI: 10.2298/CSIS190202037L, ISSN: 1820-0214	M23
18	Milutinović, M., Labus, A., Stojiljković, V., Bogdanović, Z., & Despotović-Zrakić, M. 2015. Designing a mobile language learning system based on lightweight learning objects. Multimedia Tools and Applications, 74(3), 903-935, DOI: 10.1007/s11042-013-1704-5, ISSN 1380-7501, IF(2015)=1.331	M23
19	Despotović-Zrakić, M., Barac, D., Bogdanović, Z., Jovanić, B., & Radenković, B. 2014. Software environment for learning continuous system simulation. Acta Polytechnica Hungarica, 11(2), 107-122., DOI: 10.12700/APH.11.02.2014.02.11 ISSN 1785-8860, IF(2014)=0.649	M23
20	M.Despotović-Zrakić, D.Barac, Z.Bogdanović, B.Jovanić, B.Radenković. 2012. Web-based Environment for Learning Discrete Event Simulation, Journal of Universal Computer Science, vol. 18, no. 10, pp. 1259-1278, ISSN 0948-695x, IF(2012)=0.762	M23

Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:

Укупан број цитата, без аутоцитата : 199

Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе : 37

Тренутно учешће на пројектима : Домаћи : 1 Међународни : 1

Усавршавања :

Други подаци које сматрате релевантним:

Потпредседник IEEE Chapter Computer Science (CO-16) од 2015

Руководилац семинара: Рачунарске науке и примењена математика, у организацији Математичког Института САНУ, ФОНа и IEEE Chapter Computer Science (CO16)

Члан је IEEE, IEEE Computer Society, IEEE Women in Engineering, ACM, ACM SIGSIM

Од 2003. руководиоца Мајкрософт ИТ академије на ФОНу.

2006-2010 Шеф Катедре за Електронско пословање и управљање системима, ФОН.



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ, ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА
11040 БЕОГРАД, ЈОВЕ ИЛИЋА 154



Акредитација студијског програма-докторске
ДОКТОРСКЕ СТУДИЈЕ академске студије Софтверско инжењерство и
(ДАС) електронско пословање

Стандард 09. - Наставно особље

Од 2006. Руководилац Лабораторије за симулацију.

2013-2017 Шеф Катедре за електронско пословање.

Руководилац пројекта основних истраживања Примена рачунарске технике у експерименталној физици чврстог стања ОН174031, као и више стручних пројеката у сарадњи са привредом.

Рецензент у више часописа са ИФ који се налазе на СЦИ/ССЦИ листи. Као гостујући уредник: Facta Universitatis, Series:

Electronics and Energetics, Special Issue: Internet of Things, 29(3), 2016. ИССН: 0353-3670, М24. Члан научног савета часописа:

-Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies, ИССН 1820-0222, М24.

-ИнфоМ, Часопис за информационе технологије и мултимедијалне системе, ИССН 1451-4397, М52.